

千葉県地震概況（平成 30 年 2 月）

【震央分布図】

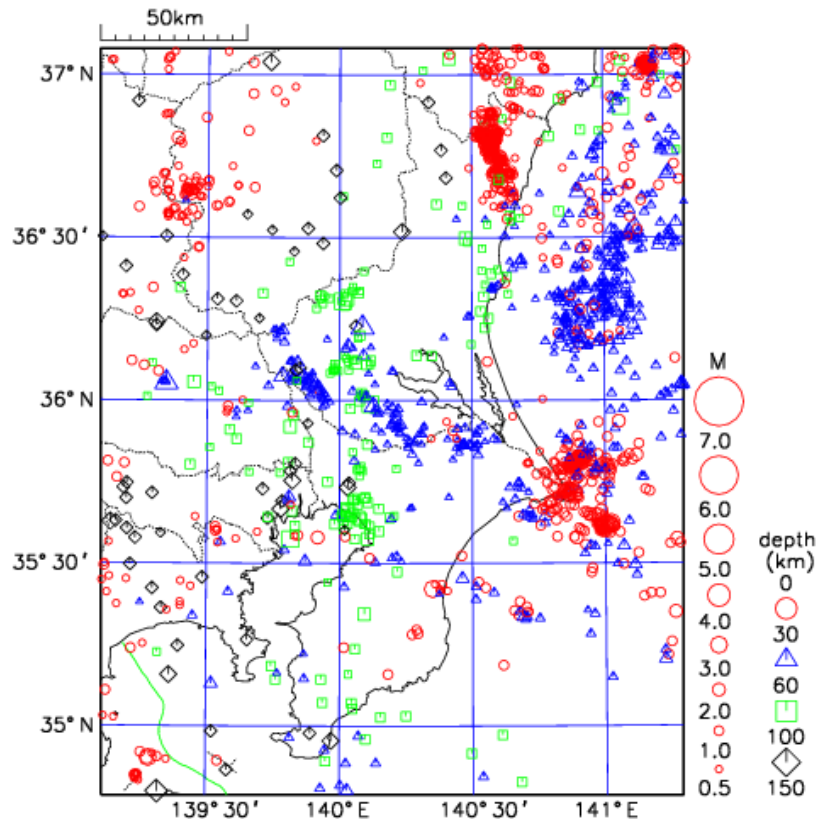


図 1 震央分布図（2018 年 2 月 1 日～2018 年 2 月 28 日）

・ Mはマグニチュードで 0.5 以上、深さは 150km までの地震を示しています。

本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。

また、2016 年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成しています。

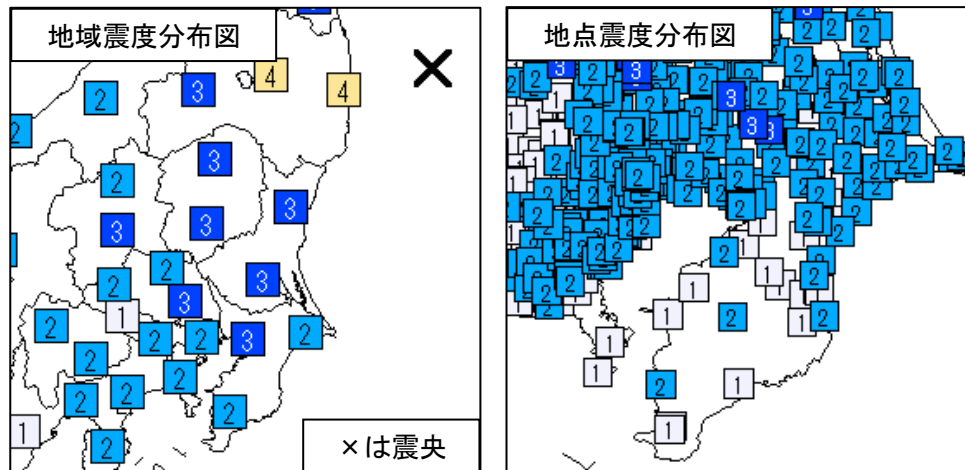
- ・ 本資料中で使用している地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の『数値地図25000（行政界・海岸線）』を使用しています（承認番号：平29情使、第798号）。
- ・ データについては精査により、後日修正することがあります。

【地震活動概況】

今期間の県内の最大震度は3でした。

今期間に県内で震度1以上を観測した地震は8回でした。その内、県内で震度3以上を観測した地震は以下の1回でした。

26日01時28分福島県沖の地震により、印西市で震度3を観測したほか、千葉県の高い範囲で震度2～1を観測しました。



【県内で震度 1 以上を観測した地震のリスト】

地震 No.	地震の発生日時	震央地名	緯度	経度	深さ	M	県内最大震度
1	2018/02/03 12:05	千葉県東方沖	35° 49.2′ N	140° 54.4′ E	12km	M3.4	1
2	2018/02/08 23:34	埼玉県北部	36° 03.2′ N	139° 20.7′ E	55km	M4.2	1
3	2018/02/09 23:38	伊豆大島近海	34° 47.9′ N	139° 19.2′ E	142km	M3.8	1
4	2018/02/11 04:14	茨城県沖	36° 15.7′ N	140° 56.1′ E	38km	M4.2	1
5	2018/02/15 19:27	茨城県沖	36° 32.0′ N	141° 07.1′ E	34km	M3.9	1
6	2018/02/16 07:52	千葉県北東部	35° 25.2′ N	140° 21.0′ E	29km	M3.1	2
7	2018/02/26 01:28	福島県沖	37° 32.2′ N	141° 45.7′ E	40km	M5.8	3
8	2018/02/27 08:08	茨城県南部	36° 13.4′ N	140° 05.1′ E	54km	M4.3	2

各地の震度については、気象庁 HP「震度データベース検索」をご利用ください。

<http://www.data.jma.go.jp/svd/eqdb/data/shindo/index.php>

本資料についての問い合わせ先： 銚子地方気象台 電話 0479-23-7705

【千葉県北東部・東方沖の地震活動】

千葉県北東部・東方沖（図2の四角形領域内）は地震活動が活発な地域です。

この地域では、定常的に地震活動がみられる地域で、M4～5程度の地震がたびたび発生しています（図3、4）。

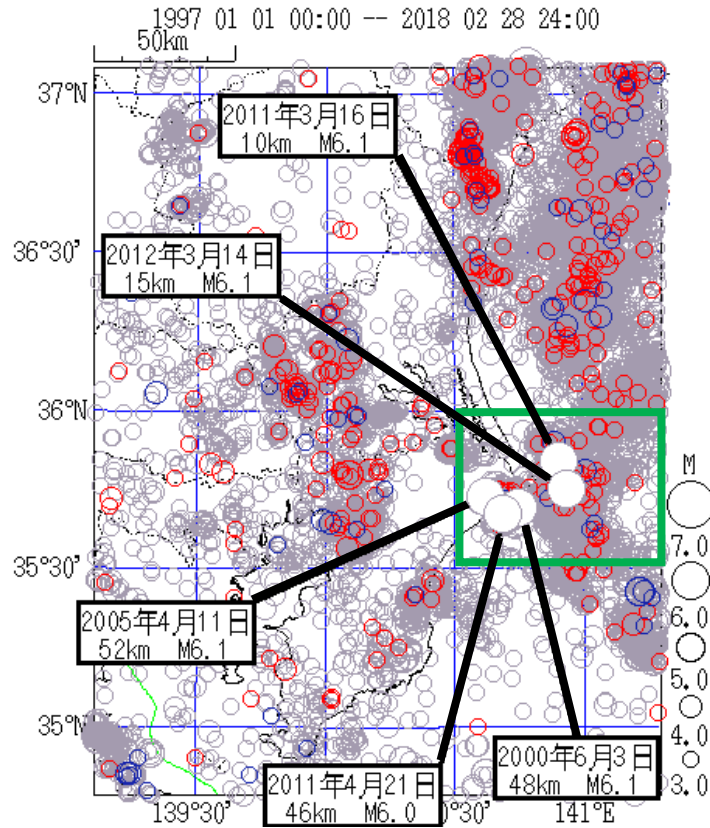


図2 震央分布図 (1997年1月～2018年2月)

- ・ Mは3.0以上、深さは150kmまでの地震を示しています。
- ・ 灰色は1997年～2016年、赤色は2017年、青色は2018年の地震です（図3、図4同様）。

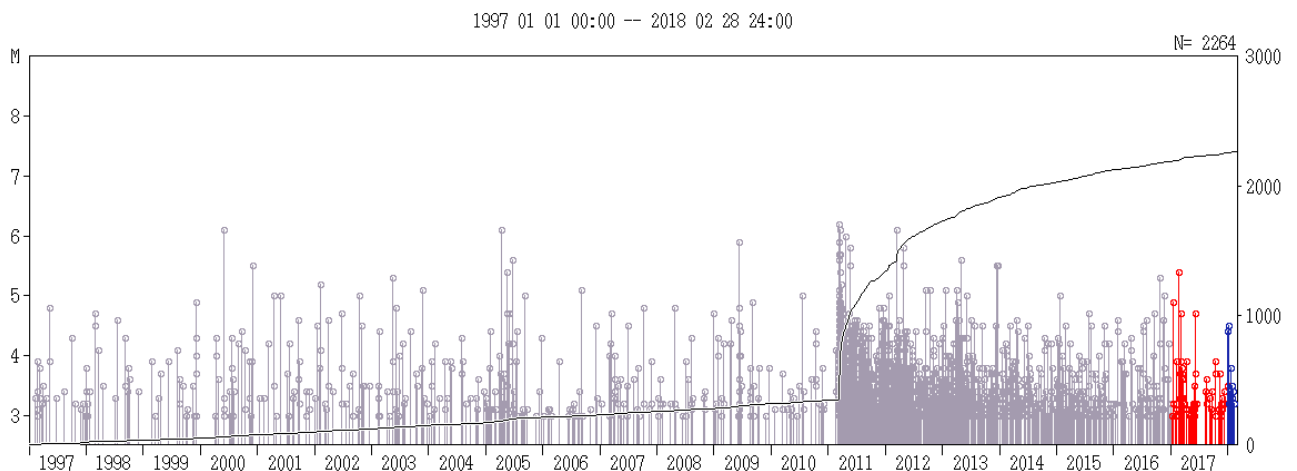


図3 地震活動経過及び回数積算図
(1997年1月～2018年2月)

2017 01 01 00:00 -- 2018 02 28 24:00

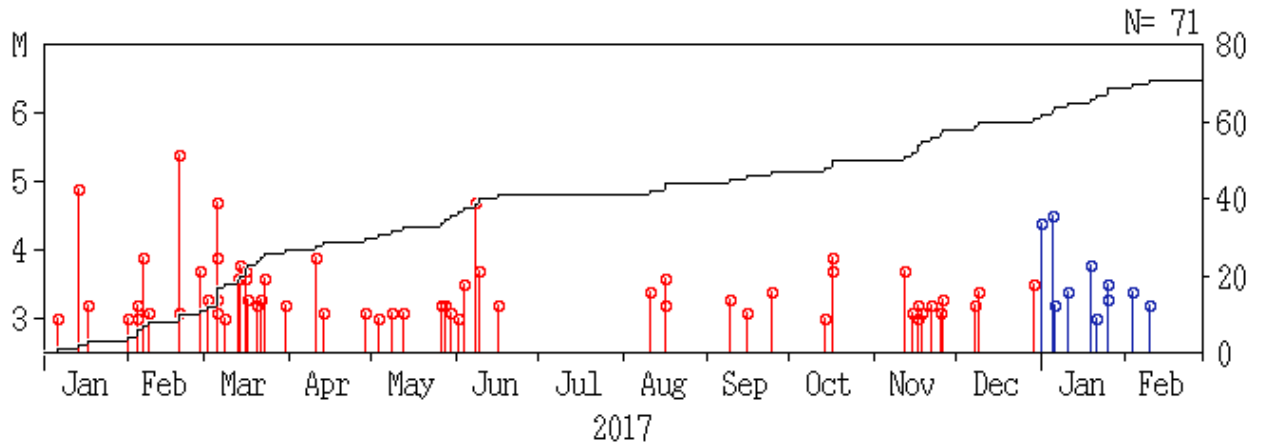


図4 地震活動経過及び回数積算図
(2017年1月~2018年2月)